

Centro Ricerche Fusione Sede: c/o Consorzio RFX Corso Stati Uniti, 4 – 35127 Padova CF: 80006480281	PNRR – Missione 4: Istruzione e ricerca Componente 2: Dalla ricerca all'impresa Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU Progetto NEFERTARI (Area tematica: Energy) CUP: B53C22003070006
---	---

DECRETO Rep. n. _____ Prot. n. _____
Anno 2025 Tit. X Cl. 4 Fasc. _____ All. n. _____

OGGETTO: Affidamento diretto della fornitura di un generatore di Alta Tensione (500 kV DC) per le attività di ricerca del Centro Ricerche Fusione tramite Portale Appalti ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del d. lgs. n. 36/2023, previa acquisizione di uno o più preventivi ai sensi del D.L. 77/2021 convertito con la legge 108/2021, nell'ambito del finanziamento PNRR-Missione 4: Istruzione e ricerca, Componente 2: Dalla ricerca all'impresa, Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU. Progetto NEFERTARI (Area tematica: Energy).
Codice C.U.P.: B53C22003070006
GARA n. PG015537
CIG: B31423DDE1

Decreto unico ex art.17 c. 2 del D.Lgs. 36/2023.

IL DIRETTORE DEL CENTRO

Visto il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;

Vista la Missione 4: Istruzione e ricerca, Componente 2: Dalla ricerca all'impresa, Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione";

Visti:

- il Decreto-Legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge di conversione del 29 luglio 2021, n. 108, recante: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure» e nello specifico;

- il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli investimenti del PNRR e corrispondenti milestone e target;

- i successivi Decreti ministeriali attuativi delle disposizioni contenute nella L.n.108/2021;

- il Decreto-Legge 6 novembre 2021, n. 152 recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose", pubblicato sulla G.U.R.I. n. 265 del 6 novembre 2021;

- il Decreto-Legge del 24 febbraio 2023 n. 13 recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune";

Dato conto che la procedura di affidamento è finanziata totalmente, con le risorse previste dal PNRR-NextGenerationEU;

Premesso che:

- la facility sperimentale oggetto dell'attività 2 del WP6 del progetto NEFERTARI necessita di una sorgente di tensione DC fino a 500 kV e bassa corrente;

- si rende pertanto necessario procedere con l'acquisto di un generatore di Alta Tensione (500 kV DC) per le attività di ricerca del Centro Ricerche Fusione;

- l'importo massimo stimato dalla Stazione Appaltante per la fornitura in oggetto, basato sull'importo totale pagabile, al netto dell'imposta sul valore aggiunto (IVA), è pari ad euro 77.278,00, senza costi di sicurezza, come da quadro economico sotto riportato;

-il relativo codice ATECO è 46.52.09

-il codice CPV è 31151000-9

Visto quanto previsto dall'art. 9 co. 1 del D.Lgs. 36/2023;

Visto il quadro economico riassuntivo dell'intervento in oggetto come di seguito riportato:

Voce	QUADRO ECONOMICO	
A	Importo dell'appalto	
A1	Valore dell'appalto	€ 77.278,00
A2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 0,00
A3	Costi della manodopera non soggetti a ribasso	€ 0,00
A4	Opzioni e/o proroghe	€ 0,00
	Totale importo A	€ 77.278,00
B	Iva e contributi	
B1	IVA al 22% su A	€ 17.001,16
B2	Contributo ANAC	€ 0,00
	Totale B	€ 17.001,16
C	Imprevisti	
C1	Imprevisti	€ 0,00
C2	IVA al 22% su C1	€ 0,00
	Totale C	€ 0,00
	Totale costi (A+B+C)	€ 94.279,16

Premesso che:

-ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs 36/2023, gli affidamenti di servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 50 co.1 lett. b non vengono inseriti nel programma triennale degli acquisti;

Richiamato il combinato disposto dall'art. 17, commi 1 e 2 del D.Lgs. 36/2023, il quale dispone che la stazione appaltante, in caso di affidamento diretto con apposito atto adotta la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto, e specificamente l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

Visti:

- l'art. 1 comma 449, della legge 296/2006 e s.m.i. che prevede che *"tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado e le istituzioni universitarie, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni quadro messe a disposizione da Consip S.p.A."*;

- l'art. 1 comma 583, della legge 160/2019, che, in aggiunta all'obbligo di approvvigionamento a mezzo delle convenzioni quadro messe a disposizione da Consip S.p.A., impone alle *"amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, le istituzioni educative e le istituzioni universitarie nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati dalla Consip Spa o il sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito dalla Consip S.p.a."*;

Verificato che, alla data di adozione del presente provvedimento non risultano attivi sul portale dedicato agli acquisti in rete per la Pubblica Amministrazione, Convenzioni Consip/AQ/Sdapa inerenti la tipologia di fornitura/servizio in oggetto;

Visto l'art. 50, co. 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, per il quale "salvo quanto previsto dagli articoli 62 e 63, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 mediante affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante";

Visto l'art. 1, comma 450 della legge n. 296/2006, così come modificato dall'art 1 comma 130 della legge 145 del 2018, che impone alle Università, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, il ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici;

Visto quanto previsto dall'art. 25 del D.Lgs. 36/2023 che dispone che *“Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti utilizzano le piattaforme di approvvigionamento digitale per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici”*;

Visto l'art. 58 comma 2 del D.lgs. 36/2023 a mente del quale *“le stazioni appaltanti motivano la mancata suddivisione dell'appalto in lotti”*;

Dato atto che l'appalto da affidare è costituito da un unico lotto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 58 co. 2 del D.Lgs. n. 36/2023, in quanto la suddivisione in lotti non si reputa vantaggiosa dato l'importo dell'affidamento e le caratteristiche della fornitura;

Preso atto che si è proceduto mediante l'acquisto del bene tramite il Portale Appalti Ubuy dell'Università di Padova;

Dato conto che si è proceduto a consultare n. 3 operatori economici idonei alla produzione della fornitura richiesti:

-XP Power srl, Via G. B. Piranesi 25, 20137 Milano (MI), P. IVA 04003260967;

-Heinzinger per conto di CalPower S.r.l. (distributore italiano), Via Acquanera 29, 22100 Como (CO), P. IVA 03186750133;

-CAEN ELS S.r.l., Via Vetraia 11, 55049, Viareggio (LU), P.IVA 02436170464;

Dato atto che nel rispetto del principio di rotazione degli affidamenti, di cui all'art. 49 del D.Lgs. 36/2023, l'operatore economico sopra individuato non è contraente uscente in due consecutivi affidamenti con oggetto una commessa rientrante nello stesso settore merceologico, o nello stesso settore di servizi;

Tenuto conto di quanto previsto dall'Allegato I.1, art. 3 lett.d) del D.Lgs. n. 36/2023, in base al quale l'affidamento diretto è definito come l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice;

Preso atto che la miglior offerta è risultata quella di XP POWER SRL (C.F.: 04003260967), con sede in VIA PIRANESI, 25 20137 MILANO (MI), che risulta essere regolarmente registrato nel Portale Appalti dell'Università degli Studi di Padova e che è stato invitato a formulare offerta con Affidamento Diretto n. PG015537. La ditta XP Power srl risulta l'unica azienda, tra quelle consultate, in grado di offrire un prodotto con i requisiti richiesti;

Preso atto che:

- l'operatore economico per il bene in oggetto ha offerto un prezzo iniziale pari a Euro 81.345,00 senza oneri aziendali per la sicurezza, e Iva come per legge e che la stessa, ad esito dell'istruttoria condotta dal RUP risulta congrua ed adeguata rispetto all'oggetto dell'appalto, motivo per il quale si ritiene di accettarla;

- l'operatore risulta in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali oggetto del presente affidamento, in quanto multinazionale leader del settore il cui ramo che produce il prodotto selezionato risulta dall'acquisizione di un'azienda tedesca specializzata nella produzione di generatori elettrici;

Premesso che

- a seguito dei controlli di legge sull'operatore economico, la Stazione appaltante ricorda informalmente alla ditta, tramite email, la necessità a seguito dell'aggiudicazione, di presentare una garanzia definitiva, stabilita nella misura del 5% dell'importo contrattuale, ai sensi dell'art. 53 comma 4 del Codice come indicato nelle Condizioni particolari di contratto (Art. 8 - Garanzia definitiva);

- l'operatore economico propone di applicare uno sconto del 5% sull'importo contrattuale iniziale in alternativa al versamento della garanzia definitiva formalizzando tramite email la proposta con la trasmissione del preventivo nr Q-0000049012 aggiornato in data 24 marzo 2025;

- l'importo dell'offerta risulta pari a Euro 77.278,00 al netto dello sconto del 5% che rappresenta quindi un vantaggio economico immediato e concreto per l'Amministrazione;

Considerati:

-l'art. 53 del D.lgs 36/2023;

-l'Atto del Presidente Anac del 26 settembre 2023 - Fasc. Anac n. 3541/2023;

-la proposta di sconto del 5% sull'importo dell'affidamento in luogo della presentazione della garanzia definitiva;

-il principio di economicità e proporzionalità;

Dato atto che l'affidamento in oggetto non presenta un interesse transfrontaliero certo;

Dato atto che il contratto, ai sensi dell'art. 18 co.1 del D. Lgs. 36/2023, si perfezionerà tramite la sottoscrizione digitale del documento di stipula generato automaticamente dal Portale Appalti, e che le clausole negoziali essenziali sono contenute nella documentazione relativa all'affidamento;

Considerato che la spesa complessiva ammonta ad euro 77.278,00, senza oneri di sicurezza, a cui sommare I.V.A. a norma di legge, per un totale onnicomprensivo pari ad euro 94.279,16 (novantaquattromiladuecentosettantanove/16), che trova copertura nel Bilancio di Ateneo con competenza anno 2025 nel conto PNRR NEFERTARI IR0000007 - CUP: B53C22003070006 "C38_PNRR_IR"

Vista la documentazione predisposta dall'Ufficio acquisti del Centro Ricerche Fusione, allegata all'invito ad offrire trasmesso a mezzo del Portale Appalti;

Dato conto che ai sensi dell'art. 50 comma 6 del D.Lgs. 36/2023 sono stati espletati i controlli di legge sull'operatore e che sono risultati regolari e che l'operatore è in possesso dei requisiti tecnico-professionali richiesti dalla documentazione allegata alla procedura;

Ritenuto di nominare Responsabile Unico del Progetto (R.U.P.) della presente procedura il Prof. Paolo Bettini, nominato come da art.15 del D.Lgs. 36/2023, secondo le indicazioni di cui all'Allegato I.2 del medesimo codice;

Dato atto che, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 47 D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 108/2021, l'operatore economico:

- dichiara di non essere tenuto alla redazione del rapporto sulla situazione del personale ai sensi dell'art. 46 D.Lgs. 198/2006, in quanto occupa meno di 50 dipendenti;

- dichiara di non essere tenuto alla consegna, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, della relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile, nonché della certificazione di cui all'art. 17 L. 12 marzo 1999, n. 68 ed una relazione di assolvimento degli obblighi di cui alla suddetta legge, come stabilito dai commi 3 e 3-bis dell'art. 47 in quanto occupa meno di 15 dipendenti;

- dichiara di derogare all'impegno di assicurare, in caso di aggiudicazione, una quota di personale da assumere per l'esecuzione del contratto o la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, almeno pari al 30% a favore dell'occupazione sia giovanile sia femminile, come stabilito dal comma 4 dell'art. 47 in quanto l'esecuzione del contratto prevede l'assunzione di un numero di lavoratori inferiori a tre o nessuna assunzione;

Visti:

- il D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;

- il D.L. 77/2021 convertito con L. 108/2021 e ss.mm.ii.;

- il D.L. 13/2023;

- il D.Lgs 30/03/2001 n. 165;

- lo Statuto dell'Università degli Studi di Padova;

- il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità;

- la delibera del C.d.A. dell'Ateneo Rep. n.64 del 14 febbraio 2017 avente ad oggetto "Semplificazioni procedurali" e la circolare del Direttore Generale avente ad oggetto "Digitalizzazione dei contratti pubblici. Principali novità a partire dal 1° gennaio 2024." Rep. n. 4/2024;

Preso atto che la struttura proponente ha accertato la conformità del provvedimento alla legislazione vigente e ai Regolamenti di Ateneo;

Ravvisata la necessità di procedere all'aggiudicazione dell'appalto in oggetto;

DECRETA

1. di approvare la documentazione relativa all'appalto;
2. di accettare la proposta di sconto del 5% in sostituzione della garanzia definitiva, valutando che il beneficio economico immediato sia equivalente alla tutela offerta dalla garanzia stessa;
3. di approvare il quadro economico riportato in premessa e autorizzare la spesa complessiva ivi prevista, la quale troverà copertura che trova copertura nel Bilancio di Ateneo con competenza anno 2025 nel conto PNRR NEFERTARI IR0000007 - CUP: B53C22003070006 "C38_PNRR_IR" ed in conformità al D.L. 77/2021 convertito in L. 108/2021, nel progetto PNRR" Missione 4: Istruzione e ricerca Componente 2: Dalla ricerca all'impresa, Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione";
4. di affidare, a fronte di trattativa diretta in Portale Appalti n PG015537, per le motivazioni indicate in premessa e che qui si intendono integralmente riportate, le prestazioni in oggetto XP Power Srl (CF/ P.IVA 04003260967), con sede in VIA PIRANESI, 25 20137 MILANO (MI), in conformità a quanto disposto dall'art. 50 c. 1 lett. b del D.Lgs 36/2023., per l'importo di euro 77.278,00 (settantasettemiladuecentosettantotto/00), senza oneri di sicurezza, cui sommare IVA a norma di legge, per un totale complessivo pari ad euro 94.279,16 (novantaquattromiladuecentosettantanove/16);
5. che, a seguito dell'esito positivo delle verifiche di legge, l'affidamento è immediatamente efficace, ai sensi dell'art. 17, comma 5 del D.Lgs. n. 36/2023;
6. di nominare, quale Responsabile Unico del Progetto (R.U.P.) della procedura in oggetto il Prof. Paolo Bettini
7. di incaricare l'Ufficio del Centro Ricerche Fusione dell'esecuzione del presente provvedimento che verrà registrato nel Repertorio Generale dei Decreti, compresa la stipula del contratto d'appalto in via telematica, mediante l'utilizzo del Portale Appalti.

Padova, data di registrazione

Il Direttore del Centro Ricerche Fusione
Prof Paolo Bettini (RUP)

firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 82/2005

Firmato digitalmente da: Paolo Bettini
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA/00742430283
Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 09/04/2025 10:28:50